



LEXIQUE : RESEAUX ET INTERNET

Adresse Email / Mail : Le Mail (ou email) est le moyen de contact le plus utilisé sur Internet. C'est le même principe que le courrier, mais au lieu de passer par la poste, ça se passe directement sur votre ordinateur et internet. L'adresse mail est, au même titre que votre adresse physique, l'adresse unique qui vous permettra d'être contacté. L'adresse est du type : thomas.durant@orange.fr. L'obtention d'une adresse mail est gratuite.

ADSL : L'ADSL désigne l'Internet haut débit. L'ADSL (Asymmetric Digital Subscriber Line) est quasiment déployée sur tout le territoire français et vous permet de regarder des vidéos, télécharger, naviguer très aisément.

Bande passante : La bande passante est la mesure de la vitesse à laquelle les données informatiques vont pouvoir passer dans votre connexion Internet. On peut faire la comparaison avec un tuyau d'eau : plus le débit est bon, meilleure est la bande passante. La bande passante indique le débit descendant (qui vient vers vous) et montant (qui repart vers Internet)

Box : Une Box est le terme utilisé pour désigner les boîtiers de connexion mis à votre disposition par votre Fournisseur d'Accès à Internet (FAI) afin de bénéficier d'Internet chez vous. La Box permet généralement d'avoir Internet, un téléphone fixe illimité et un bouquet de chaînes de télévision.

Chat (oui Tchat) : Prononcez "Tchatte". Les chats sont des espaces de discussion en direct sur Internet où les Internautes vont pour parler ou faire de nouvelles rencontres. Contrairement à la messagerie instantanée, le chat vous permet de discuter avec tout le monde.

Cloud Computing : Le Cloud Computing, littéralement : l'informatique dans les nuages, est un concept qui commence à s'imposer : plutôt que d'installer un logiciel sur votre ordinateur, qui va prendre de la place, la tendance veut désormais que les choses se fassent en ligne, sans avoir besoin de télécharger. De cette manière on peut maintenant faire de la bureautique depuis les outils Google par exemple. Du traitement de texte avec Docs, du tableur avec Sheets, etc. Et cela simplement depuis un navigateur.

Contact : Un contact est une personne avec laquelle une relation a été créée dans le but d'entamer une communication. Simplement, un contact est une personne que l'on peut contacter.

Fibre optique : La fibre optique est en passe de remplacer le réseau téléphonique câblé en France. La fibre optique envoie des signaux lumineux, contrairement à des signaux électriques sur du métal des câbles actuels, ce qui a pour effet de permettre un débit et une fiabilité accrus. La fibre optique pour Internet permettra de bien meilleurs débits, pouvant aller jusqu'à 1000 Méga, contrairement aux 30 Méga de l'ADSL.

Filtre ADSL : Le filtre ADSL permet de filtrer le signal analogique et numérique arrivant par votre prise téléphonique, afin d'éviter toute interférence et perte de connexion. Les fournisseurs d'accès à Internet demandent toujours de mettre un filtre sur votre prise, et d'y brancher votre Box Internet par-dessus, par sécurité.

Fournisseurs d'accès (FAI) : Les Fournisseurs d'Accès à Internet (plus communément : FAI) vous permettent de bénéficier d'Internet chez vous moyennant un abonnement mensuel d'environ 30€ par mois. Parmi les FAI on retrouve : Orange, SFR, Bouygues, Free, Bouygues, etc... Chacun d'entre eux vous fournit une "Box" (Livebox, Freebox,) vous permettant de vous connecter à Internet, de bénéficier d'une ligne fixe illimitée et de la télévision numérique.

Internet : Internet regroupe tous les réseaux interconnectés (câblés et sans-fil) du monde et les sites web. Avec un accès Internet, vous pouvez accéder à tous les sites Internet du monde en un clic, écouter de la musique, communiquer, voir des vidéos, apprendre... depuis votre ordinateur ou téléphone mobile.

Intranet : Un Intranet est un site accessible seulement à une entreprise et réalisé dans le but de partager des informations et des documents internes. L'intranet aide à la vie de l'entreprise, est une source d'informations pour l'employé (téléchargement de notes de frais, informations du comité d'entreprise...).

LAN : Local Area Network en anglais un réseau local. Ce terme est utilisé par les Gamers (les joueurs) pour désigner une partie de jeu en réseau entre amis. Les ordinateurs sont reliés sur un réseau local ce qui permet aux joueurs de faire des parties ensemble.

Lecteur réseau : Le lecteur réseau est une icône située dans le dossier "Ordinateur" et qui permet d'accéder à un dossier du serveur en entreprise. Généralement un lecteur réseau est configuré pour vos données de travail, enregistrées et sauvegardées sur le serveur et d'autres lecteurs sont configurés pour partager des documents en fonction de vos droits.

Lien : Un lien est un texte, un bouton ou une image sur lesquels il est possible de cliquer afin d'être amené sur une nouvelle page ou vers un nouveau contenu. Les liens se retrouvent en majeure partie sur Internet et servent à naviguer entre les sites et les pages. Un lien par défaut est bleu mais selon le site la couleur et son apparence peuvent varier. Le curseur devient une main au passage d'un lien.

Mail / Email : Un e-mail est un anglicisme du mot courrier électronique, que l'on peut contracter en courriel en français (mais vous passeriez pour un ringard). Plus souvent utilisé que sa version française plus longue, l'e-mail désigne un courrier envoyé par Internet via une messagerie électronique. Les e-mails sont gratuits, pouvant être accompagnés de fichiers joints (images, documents...) et envoyés à un destinataire (A:) et potentiellement en copie (CC:). Les e-mails indésirables sont appelés pourriels ou spam.

Messagerie électronique : Une messagerie électronique est un logiciel dont le but est de recevoir, de classer et d'envoyer vos courriers électroniques (emails). Parmi les plus connus on retrouve Outlook (de la suite logicielle Microsoft office), Windows Mail (anciennement Outlook Express, et installé par défaut sur Windows) mais aussi ThunderBird (par Mozilla). Une messagerie que l'on consulte directement sur Internet s'appelle également webmail.

Modem : Un modem est un boîtier qui permet d'établir une connexion à Internet. Après avoir indiqué le nom d'utilisateur et le mot de passe, le modem se connecte chez votre Fournisseur d'Accès à Internet (FAI) dans le but de s'authentifier et vous permet de naviguer sur Internet. Les "Box" comme la Freebox et la Livebox sont à la fois un modem et un routeur.

Moteur de recherche : Un moteur de recherche est un site indexant tous les autres sites Internet et vous permet de poser une question ou taper des mots pour faire une recherche. Le moteur va ensuite retourner les résultats les plus pertinents. Google est actuellement le moteur de recherche le plus utilisé dans le monde. On retrouve aussi Yahoo! et Bing de Microsoft. Exemple de recherche : "restaurant paris" ou encore "horaire cinéma", "recette de cuisine"...

Navigateur internet : Le navigateur Internet est un logiciel vous permettant d'afficher des sites Internet, télécharger des fichiers et faire des recherches. Microsoft Edge est le navigateur par défaut de Windows, mais il en existe d'autres comme Firefox, Google Chrome, etc, chacun ayant ses propres fonctionnalités. Ils sont tous gratuits et téléchargeables sur Internet.

Onglet : Présents généralement dans les navigateurs Internet, les onglets permettent de naviguer sur plusieurs sites en même temps. Pour passer de l'un à l'autre, il faut cliquer sur l'onglet correspondant, présenté comme les onglets d'un classeur.

Opérateur téléphonique : Les opérateurs téléphoniques vous proposent des abonnements mobiles afin d'obtenir un numéro de téléphone et la capacité de téléphoner depuis votre téléphone portable

Pare-feu : Le pare-feu (en anglais firewall) est une protection située à l'entrée du réseau et sur les ordinateurs, visant à empêcher toute intrusion sur le réseau. Il contrôle les entrées et les sorties un peu comme la douane et ne laisse passer que les signaux autorisés.

Partage : Les ordinateurs reliés entre eux sur un réseau local peuvent partager leurs données. Vous pouvez configurer quels dossiers partager. Les documents contenus dans ces dossiers sont ensuite accessibles aux autres ordinateurs du réseau, soit en lecture, soit en lecture et écriture. Pratique pour accéder à une photo, une musique ou à une vidéo stockée sur un autre ordinateur.

Pièce jointe : Comme dans la vraie vie, une pièce jointe est un document annexe envoyé en même temps qu'un message. Cela peut-être une photo, un document. En général la somme des pièces jointes ne doit pas dépasser 20Mo dans un e-mail.

Portail : Portail se dit d'un site proposant une diversité de services gratuits ou payant à l'utilisateur tels que l'actualité du monde, la météo, l'horoscope, le programme télé, mais aussi des services web comme une messagerie électronique, messagerie instantanée.

Réseau : Un réseau désigne l'interconnexion entre plusieurs ordinateurs qui permet l'échange et le partage d'informations. Internet est le plus grand réseau mondial, mais on retrouve de petits réseaux, au sein d'une entreprise par exemple, ou même chez soi. A partir du moment où plusieurs ordinateurs sont reliés ensemble via le boîtier Internet, on peut parler de réseau.

Réseaux-sociaux : Les réseaux sociaux sont des sites Internet qui vous permettent de communiquer avec votre entourage. C'est le cas par exemple de Facebook, qui vous permet de "dire ce que vous êtes en train de faire" et le partager avec vos amis, famille. Les réseaux sociaux sont aussi à destination des pros avec LinkedIn et Twitter.

RJ45 : Le câble RJ45 est un câble destiné à relier des ordinateurs sur un réseau chez soi ou en entreprise. Du côté de l'ordinateur, la carte réseau possède un connecteur RJ45. A la maison on relie l'ordinateur directement à la Box. C'est un câble standard très largement utilisé.

Routeur : Un routeur est un appareil capable de gérer un petit réseau (par exemple le réseau de votre domicile) et de distribuer une connexion Internet à tous les ordinateurs de votre réseau domestique, soit par câble, soit sans-fil. Les "Box" comme la Freebox ou la Livebox intègrent déjà un routeur.

SPAM / Pourriel : Le SPAM désigne tout courrier indésirable provenant d'utilisateurs inconnus ou de robots, destiné à saturer le réseau Internet. Les SPAM, ou Pourriel (contraction de courrier électronique et poubelle) sont des faux messages auxquels il ne faut pas se fier au contenu. Les Spam vous proposeront d'acheter du viagra, vous feront croire que vous venez de gagner de l'argent... Ces messages indésirables sont automatiquement envoyés pour la plupart dans le dossier "courrier indésirable" de votre messagerie équipée d'un filtre anti-spam.

Synchronisation : La synchronisation est une manipulation qui vous permet d'accéder aux mêmes informations d'un support à un autre. C'est une copie rapide de vos données sur un appareil afin de pouvoir les consulter facilement.

Télécharger : Télécharger désigne le fait de copier un fichier situé sur Internet ou chez quelqu'un d'autre sur son ordinateur. On peut télécharger (légalement) des musiques, des logiciels, des vidéos, des photos, des sites.

URL : L'URL désigne l'adresse d'un site Internet du type "http://www.google.fr". En tapant une URL dans la barre d'adresse d'un navigateur, vous accédez directement au site voulu, sans avoir besoin de passer par un moteur de recherche. Vous n'avez jamais besoin de taper "http://" de l'url, contentez-vous simplement de "www.google.fr" et même bien souvent "google.fr" est suffisant.

VPN : VPN, pour Virtual Private Network (réseau privé virtuel) désigne un réseau crypté dans le réseau Internet, qui permet à une société dont les locaux seraient géographiquement dispersés de communiquer et partager des documents de manière complètement sécurisée, comme s'il n'y avait qu'un local avec un réseau interne.

Web : Web, en anglais "la toile" désigne Internet et fait référence aux réseaux câblés qui parcourent le monde et relie les ordinateurs entre eux à la manière d'une toile d'araignée. Surfer sur le Web revient à dire naviguer sur Internet.

Webmail : Le Webmail est un site web vous permettant de consulter et rédiger vos e-mails facilement. De cette manière, vous pourrez vous passer de l'installation d'un logiciel de gestion d'e-mails sur votre ordinateur. Le gros avantage du webmail, est que vous pourrez accéder à vos messages de n'importe où dans le monde, il vous suffit d'une connexion à Internet et un navigateur.

Webradio : La webradio est une radio diffusée par Internet plutôt que sur les ondes. Vous ne pourrez donc pas la capter avec votre radio habituelle. A la place, vous pourrez l'écouter depuis votre ordinateur ou smartphone. Il existe un choix immense de webradios, il y en a pour tous les goûts.

WiFi : Le Wi-Fi désigne une connexion sans fil à Internet, entre un ordinateur et un routeur. Le Wi-Fi est très développé à la maison, mais également dans les lieux publics des grandes villes, où vous pourrez vous connecter à Internet gratuitement depuis votre smartphone ou votre ordinateur.

WWW : World Wide Web fait simplement référence à Internet. Traduit littéralement, cela veut dire Internet au niveau mondial. C'est pour cette raison que les adresses URL ont historiquement le préfixe www. comme dans www.google.fr. Aujourd'hui il n'est plus nécessaire de taper ces 3 W devant les adresses/urls.